



KARYA TULIS AKHIR

**PENGARUH PENYULUHAN KESEHATAN SADARI TERHADAP
PENINGKATAN PENGETAHUAN DETEKSI DINI KANKER
PAYUDARA IBU RUMAH TANGGA MONDOROKO SELATAN**

Oleh:

Diah Rizki Susanti

201610330311025

FAKULTAS KEDOKTERAN

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MALANG

2020



KARYA TULIS AKHIR

**Pengaruh Penyuluhan Kesehatan Sadari Terhadap Peningkatan
Pengetahuan Deteksi Dini Kanker Payudara Ibu Rumah Tangga Mondoroko**

Selatan

Oleh:

Diah Rizki Susanti

201610330311025

FAKULTAS KEDOKTERAN

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MALANG

2020

HASIL PENELITIAN
PENGARUH PENYULUHAN KESEHATAN SADARI TERHADAP
PENINGKATAN PENGETAHUAN DETEKSI DINI KANKER
PAYUDARA IBU RUMAH TANGGA MONDOROKO SELATAN

KARYA TULIS AKHIR

Diajukan kepada
Universitas Muhammadiyah Malang
Untuk Memenuhi Salah Satu Persyaratan
Dalam Menyelesaikan Program Sarjana
Fakultas Kedokteran

Oleh :

Diah Rizki Susanti
201610330311025

FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MALANG
2020

LEMBAR PENGESAHAN

LAPORAN HASIL PENELITIAN

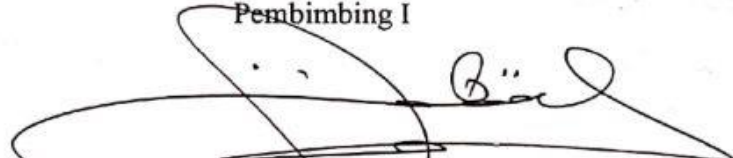
Telah disetujui sebagai hasil penelitian untuk memenuhi persyaratan

Pendidikan Sarjana Fakultas Kedokteran

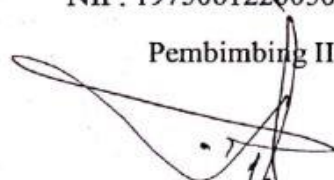
Universitas Muhammadiyah Malang

Tanggal : 12 Juni 2020

Pembimbing I


dr. Mochamad Aleq Sander, M.Kes, Sp.B, FINACS
NIP. 197506122005011003

Pembimbing II


dr. Djaka Handaya, M.PH
NIP. 110522121943

Mengetahui,
Fakultas Kedokteran
Dekan,



Dr. dr. Meddy Setiawan, Sp.PD, FINASIM
NIP. 19680521 200501 1 002

LEMBAR PERNYATAAN ORISINILITAS

Karya tulis akhir ini adalah karya saya sendiri, dan semua sumber baik yang dikutip maupun dirujuk telah saya nyatakan dengan benar.

Nama : Diah Rizki Susanti

NIM : 201610330311025

Malang, 12 Juni 2020

Yang membuat pernyataan,



Diah Rizki Susanti

LEMBAR PENGUJIAN

Karya Tulis Akhir oleh Diah Rizki Susanti ini

Telah Diuji dan Dipertahankan di Depan Tim Penguji

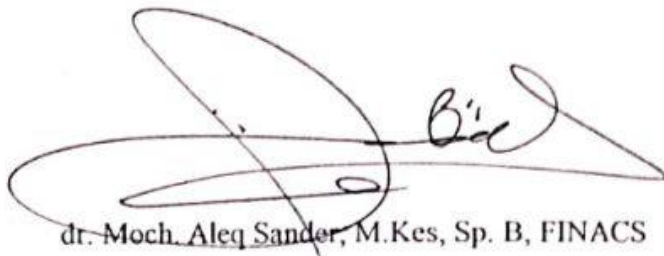
Pada Tanggal 12 Juni 2020

Tim Penguji



dr. Gita Sekar Prihanti, M.Pd. Ked

, Ketua



dr. Moch. Aleq Sander, M.Kes, Sp. B, FINACS

, Anggota



dr. Djaka Handaya, M.PH

, Anggota

KATA PENGANTAR

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

Assalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, karena atas rahmat dan hidayah-Nya penulis telah berhasil menyelesaikan Karya Tulis Akhir yang berjudul “PENGARUH PENYULUHAN KESEHATAN SADARI TERHADAP PENINGKATAN PENGETAHUAN DETEKSI DINI KANKER PAYUDARA IBU RUMAH TANGGA MONDOROKO SELATAN” yang diajukan untuk memenuhi persyaratan pendidikan Sarjana Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Malang.

Penulis menyadari bahwa penyusunan Karya Tulis Akhir ini jauh dari kata sempurna, meskipun demikian penulis telah berusaha semaksimal mungkin dan juga mendapatkan bantuan dan bimbingan dari Dosen Pembimbing dalam rangka penyusunannya. Tanpa bantuan, dorongan dan doa dari berbagai pihak, tidaklah Karya Tulis Akhir ini terselesaikan.

Akhir kata, penulis mengucapkan terima kasih kepada semua pihak yang telah berperan dalam penyusunan Karya Tulis Akhir ini. Semoga Allah SWT senantiasa meridhai. Aamiin.

Wassalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

Malang, 12 Juni 2020

Penulis

UCAPAN TERIMA KASIH

Pada kesempatan ini, penulis menyampaikan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Dr. dr. Meddy Setiawan, Sp.PD, selaku Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Malang atas ilmu dan bimbingannya selama di Fakultas Kedokteran UMM.
2. dr. Moch. Ma'roef, Sp.OG, selaku Wakil Dekan I Fakultas Kedokteran UMM atas kesediaan waktu dan penyampaian ilmu yang sangat bermanfaat bagi masa depan para mahasiswa FK UMM.
3. dr. Sri Adila Nurainiwati, Sp.KK, selaku Wakil Dekan II Fakultas Kedokteran UMM yang senantiasa bersabar dalam membimbing dan mengajarkan ilmunya kepada kami.
4. dr. Indra Setiawan, Sp.THT-KL, selaku Wakil Dekan III, yang penuh semangat dalam menyampaikan ilmu dan motivasi yang membangun semangat kami selama menjalani pendidikan di Fakultas Kedokteran.
5. dr. Moch. Aleq Sander, M.Kes, Sp. B, FINACS, selaku pembimbing 1, atas kesabaran, atas masukan, arahan, kebaikan hati untuk selalu memotivasi agar selesainya tugas akhir ini, serta kesediaan dalam meluangkan waktu dalam membimbing hingga dapat menyelesaikan penelitian ini dengan baik.

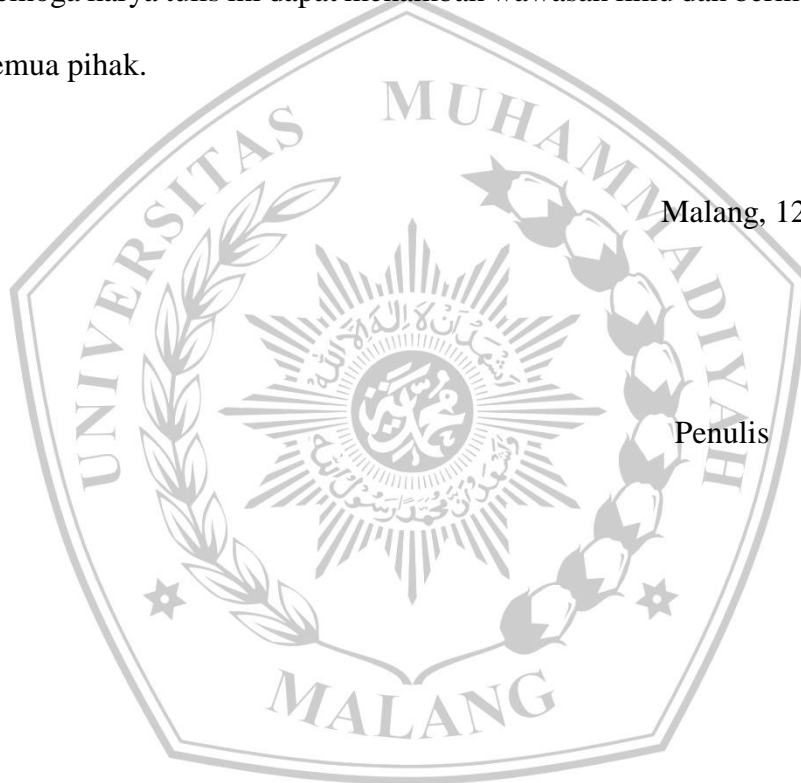
6. dr. Djaka Handaya, M.PH, selaku pembimbing 2, atas kesabaran, atas masukan, arahan, kebaikan hati untuk selalu memotivasi agar selesainya tugas akhir ini, serta kesediaan dalam meluangkan waktu dalam membimbing hingga dapat menyelesaikan penelitian ini dengan baik.
7. dr. Gita Sekar Prihanti, M.Pd. Ked, selaku penguji tugas akhir ini, atas segala masukan dan arahan yang sangat bermanfaat dalam pengerjaan tugas akhir ini dan kesediaan waktu, sehingga tugas ini dapat diselesaikan dengan baik.
8. Bapak Adi Susmanto, Ibu Hikmah, Kakak Sugiyanti, Kakak Rina Susilowati, Adek Kevinno Putra Haryanto atas dukungan moril dan materiil, yang selalu menyemangati dan telah menjadi sumber semangat penulis untuk bisa menyelesaikan karya tulis ilmiah ini.
9. Dian Trisnatianti Rahmi, Olivia Dira Widyadhana, Sarah Saniyyah As'ad, Rusydina Nahjan, Tutut Fia Angraini, dan Firda Auliya Ciptaning Kinasih yang selalu memberikan dukungan, motivasi, serta selalu menemani hari-hari penulis di masa perkuliahan.
10. Sahabat Tim Inti TBMM Nurul Qolbi FK UMM 2019-2020 (Kocil, Nurma, Dian) yang selalu menyemangati hingga penulis mampu menyelesaikan tugas akhir ini.
11. Keluarga Diklat 14 TBMM Nurul Qolbi FK UMM yang memberikan semangatnya untuk penulis dalam pengerjaan tugas akhir ini.
12. Seluruh staf TU dan laboran yang telah bersedia membantu setiap tahapan proses penelitian hingga penyelesaian tugas akhir ini.

13. Sejawat FK UMM angkatan 2016, *Pulmo*, atas dukungan, bantuan, dan kerjasamanya. Semoga kelak dapat menjadi dokter-dokter profesional yang barokah, bermanfaat bagi sesama umat manusia, sukses dunia akhirat, dan senantiasa dalam ketaatan kepada Allah Subhanahu Wata'ala.

Penulis menyadari tugas akhir ini masih jauh dari kata sempurna, oleh karena itu, penulis sangat mengharapkan saran dan masukan yang membangun. Semoga karya tulis ini dapat menambah wawasan ilmu dan bermanfaat bagi semua pihak.

Malang, 12 Juni 2020

Penulis



ABSTRAK

Susanti, Diah Rizki, 2020. **Pengaruh Penyuluhan SADARI Terhadap Peningkatan Pengetahuan Deteksi Dini Kanker Payudara Ibu Rumah Tangga Mondoroko Selatan**, Fakultas Kedokteran, Universitas Muhammadiyah Malang. Pembimbing: (I) Moch. Aleq Sander* (II) Djaka Handaya**

Latar belakang: Kanker payudara merupakan keganasan pada jaringan payudara yang dapat berasal dari epitel duktus maupun lobulusnya. Salah satu penyebab utama kematian yang diakibatkan oleh kanker pada wanita adalah kanker payudara. Skrining ditujukan untuk mendeteksi kanker payudara secara dini sehingga hasil pengobatan menjadi efektif, dengan demikian akan menurunkan kemungkinan kekambuhan, menurunkan mortalitas dan memperbaiki kualitas hidup. Penyuluhan kesehatan SADARI merupakan salah satu cara yang digunakan untuk menambah pengetahuan seseorang tentang kanker payudara dengan tujuan mengubah atau memengaruhi perilaku manusia dalam pencegahan kanker payudara.

Tujuan : Mengetahui pengaruh penyuluhan SADARI terhadap peningkatan pengetahuan deteksi dini kanker payudara ibu rumah tangga di Mondoroko Selatan

Metode : Penelitian ini menggunakan *quasi experimental* dimana bentuk desain yang dipakai adalah *one group pretest-posttest*. Pengambilan sampel menggunakan metode total sampling yang terdiri dari 71 ibu rumah tangga. Alat ukur menggunakan kuesioner yang telah diuji validitas.

Hasil penelitian dan Diskusi: Berdasarkan uji statistik dengan menggunakan uji wilcoxon menunjukkan adanya pengaruh yang signifikan, nilai p Value yang didapatkan pada penelitian ini adalah 0,000 sehingga (p value 0 atau $P < 0,05$) yang berarti responden mengalami peningkatan pengetahuan tentang kanker payudara.

Kesimpulan : Penyuluhan kesehatan SADARI memberikan pengaruh yang signifikan terhadap pengetahuan kanker payudara pada ibu rumah tangga di Mondoroko Selatan.

Kata Kunci : Penyuluhan SADARI, pengetahuan, Ibu rumah tangga.

(*) : dr. Moch. Aleq Sander, M.Kes, Sp.B, FINACS sebagai dosen pembimbing 1

(**) : dr. Djaka Handaya, M.PH sebagai dosen pembimbing 2

ABSTRACT

Susanti, Diah Rizki, 2020. **The Effect Of SADARI Counseling On Increasing Knowledge Of Early Detection Of Breast Cancer In South Mondoroko's Housewives**, Medical Faculty, University of Muhammadiyah Malang. Advisor: (I) Moch. Aleq Sander* (II) Djaka Handaya**

Background: Breast cancer is a malignancy in breast tissue that can come from the epithelium of the duct or its lobe. One of the main causes of the death caused by cancer in women is breast cancer. Screening is aimed for early detection of breast cancer so that the results of treatment become effective, thereby lowering the likelihood of recurrence, lowering mortality and improving the quality of life. SADARI health education is one way to increase knowledge about breast cancer with the aim of changing or influencing human behavior in prevention of breast cancer.

Objective: To determine the effect of SADARI counseling on the increased knowledge of early detection of breast cancer on housewives in South Mondoroko

Method: This study used a quasi-experimental method where the design used was one group pretest-posttest. The sample used obtained using a total sampled method consisting of 71 housewives. The measuring instrument used a questionnaire that has been tested for validity.

Result & Discussion: Based on statistical trials using Wilcoxon test, indicating a significant influence, the value of p value obtained in this study is 0.000 so that (P Value 0 or $P < 0.05$) which means that the respondent experienced an increase in the knowledge of breast cancer.

Conclusion: SADARI Health Counseling gives a significant effect on the knowledge of breast cancer in the housewife in southern Mondoroko.

Keywords: SADARI counseling, Knowledge, housewives.

(*) : dr. Moch. Aleq Sander, M.Kes, Sp.B, FINACS as a supervisor 1

(**) : dr. Djaka Handaya, M.PH as a supervisor 2

DAFTAR ISI

JUDUL DALAM	iii
LEMBAR PENGESAHAN	iv
LEMBAR PERNYATAAN ORISINILITAS	v
LEMBAR PENGUJIAN	vi
KATA PENGANTAR	vii
UCAPAN TERIMA KASIH	viii
DAFTAR ISI	xiii
DAFTAR TABEL	xvi
DAFTAR GAMBAR	xvii
DAFTAR SINGKATAN	xviii
DAFTAR LAMPIRAN	xx
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Rumusan Masalah	4
1.3 Tujuan Penelitian	4
1.3.1 Tujuan Umum	4
1.4 Manfaat Penelitian	5
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	6
2.1 Kanker Payudara	6
2.1.1 Pengertian kanker payudara	6
2.1.3 Tanda dan gejala kanker payudara	7
2.1.4 Diagnosis dan stadium kanker payudara	8
2.1.4.1 Diagnosis	8
2.1.4.2 Stadium kanker payudara	14
2.1.5 Pencegahan kanker payudara	16
2.1.6 Terapi Kanker Payudara	17
2.1.7 Tata laksana paliatif	19
2.1.7.1 Komunikasi dan pembuatan keputusan	19
2.1.7.2 Komunikasi dan aspek non medis	23
2.1.8 Mastektomi	26
2.1.8.1 Pengertian mastektomi	26
2.1.8.2 Jenis mastektomi	26
2.1.8.3 Pasca mastektomi	28
2.2 SADARI	30
2.2.1 Definisi	30

2.2.4 Waktu melakukan SADARI	31
2.2.5 Langkah SADARI	32
2.3 Penyuluhan	35
2.3.1 Definisi	35
2.3.2 Metode	35
2.3.3 Media	37
2.3.4 Faktor yang memengaruhi	40
2.4 Pengetahuan	41
2.4.1 Definisi	41
2.4.2 Tahapan	42
2.4.3 Faktor-faktor yang memengaruhi pengetahuan	43
2.5 Perilaku	45
2.5.1 Definisi	45
2.5.2 Perilaku kesehatan	46
2.5.3 Faktor yang memengaruhi perilaku	47
2.5.4 Bentuk perilaku	47
2.5.5 Pembagian perilaku	47
2.5.6 Beberapa teori perubahan perilaku	48
2.5.7 Bentuk perubahan perilaku	52
2.5.8 Strategi perubahan perilaku	52
BAB 3 KERANGKA KONSEPTUAL DAN HIPOTESIS PENELITIAN	58
3.1 Kerangka Konseptual Penelitian	58
3.2 Hipotesis	60
BAB 4 METODE PENELITIAN	61
4.1 Jenis Penelitian	61
4.2 Lokasi dan Waktu Penelitian	61
4.3 Populasi dan Sampel	61
4.3.1 Populasi	61
4.3.2 Sampel	61
4.3.3 Teknik pengambilan sampel	61
4.3.4 Karakteristik sampel penelitian	61
4.3.5 Variabel penelitian	62
4.3.5.1 Variabel bebas	62
4.3.5.2 Variabel tergantung	62
4.3.6 Definisi operasional	62

4.4 Alat dan Bahan Penelitian	63
4.5 Prosedur Penelitian	64
4.6 Analisis Data	65
BAB 5 HASIL PENELITIAN	67
5.1 Hasil Penelitian	67
5.1.1 Data umum responden	67
5.2 Analisis hasil penelitian	67
5.2.1 Hasil pengukuran sebelum penyuluhan	67
5.2.2 Hasil pengukuran sesudah penyuluhan	68
5.2.3 Hasil pengukuran perbandingan sebelum dan sesudah penyuluhan	69
5.3 Uji Hipotesis	70
BAB 6 PEMBAHASAN	71
6.1 Karakteristik Responden	71
6.2 Tingkat Pengetahuan Ibu Rumah Tangga Sebelum Diberikan Penyuluhan	72
6.3 Tingkat Pengetahuan Ibu Rumah Tangga Sesudah Diberikan Penyuluhan	73
6.4 Pengaruh Pemberian Penyuluhan Terhadap Peningkatan Pengetahuan	73
6.5 Keterbatasan Penelitian	74
BAB 7 KESIMPULAN DAN SARAN	75
7.1 Kesimpulan	75
7.2 Saran	75
7.2.1 Bagi akademik	75
7.2.2 Bagi masyarakat	75
7.2.3 Bagi klinisi	76
DAFTAR PUSTAKA	77
Lampiran	83

DAFTAR TABEL

Nomor	Judul Tabel	Halaman
Tabel 2.1	Klasifikasi TNM	14
Tabel 4.1	Definisi Operasional	40
Tabel 5.1	Distribusi Frekuensi Usia ibu rumah tangga	65
Tabel 5.2	Data sebelum penyuluhan	66
Tabel 5.3	Data sesudah penyuluhan	67
Tabel 5.4	Data perbandingan sebelum dan sesudah penyuluhan	67
Tabel 5.5	Uji Hipotesis	68




DAFTAR GAMBAR

Nomor	Judul Gambar	Halaman
Gambar 2.1	Pengelompokkan Stadium	16
Gambar 2.2	Teknik melakukan SADARI	33
Gambar 3.1	Kerangka Konsep Penelitian	46
Gambar 4.2	Prosedur penelitian	51



DAFTAR SINGKATAN



AECT	: <i>Association for Education and Communication Technology</i>
AJCC	: <i>American Joint Committee on Cancer</i>
BIRADS	: <i>Breast Imaging Reporting and Data System</i>
BSE	: <i>Breast Self Examination</i>
CD	: <i>Compact Disk</i>
Cm	: <i>Centimeter</i>
Depkes	: Departemen Kesehatan
IARC	: <i>International Agency for Research on Cancer</i>
Kemenkes	: Kementrian Kesehatan
KGB	: Kelenjar Getah Bening
KPD	: Kanker payudara
MRI	: <i>Magnetic Resonance Imaging</i>
NEA	: <i>National Education Association</i>
PET	: <i>Possitron Emission Tomography</i>
PET/CT	: <i>Possitron Emission Tomography/Computed Tomography</i>
PPT	: <i>Microsoft PowerPoint</i>
RI	: Republik Indonesia
Riskesdas	: Riset Kesehatan Dasar
RS	: Rumah Sakit
SADANIS	: Periksa Payudara Klinis
SADARI	: Periksa Payudara Sendiri
SIRS	: Sistem Informasi Rumah Sakit

SPSS	: <i>Statistical Package for the Social Sciences</i>
TNM	: Tumor, <i>Node</i> , Metastasis
USG	: Ultrasonografi
VCD	: <i>Video Compact Disk</i>
WHO	: <i>World Health Organization</i>



DAFTAR LAMPIRAN

Nomor	Judul Lampiran	Halaman
Lampiran 1	Kuisisioner	80
Lampiran 2	Validitas reliabilitas	89
Lampiran 3	Hasil analisis data primer	94
Lampiran 4	Slide presentasi penyuluhan	96
Lampiran 5	Leaflet penyuluhan	100
Lampiran 6	Foto kegiatan	101
Lampiran 7	Surat keterangan layak etik	103
Lampiran 8	Hasil deteksi plagiasi	104
Lampiran 9	Lembar konsultasi tugas akhir	105
Lampiran 10	Surat izin penelitian	106
Lampiran 11	Surat keterangan lolos kaji ilmiah	107
Lampiran 12	Surat tugas	108



DAFTAR PUSTAKA

- AJCC *Cancer Staging Manual 7th Edition* 2010, *The American Joint Committee on Cancer: the 7th edition of the AJCC cancer staging manual and the future of TNM*, VII:345-76, [online], (diunduh 07 Juli 2019), tersedia dari: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/20180029>
- Alizadeh Sabeg, Mehrabi, E, Nourizadeh, R. et al 2019, The Effect of Counseling on Breast Cancer Awareness in Rural Iranian Women: a Randomized Controlled Clinical Trial. *J Canc Educ* 34, 1083–1091 [online], (diunduh 07 Juni 2020), tersedia dari: <https://doi.org/10.1007/s13187-018-1411-z>
- Amare, M 2019, Assessment of breast self-examination practice and its associated factors among female undergraduate students in Addis Ababa University, Addis Ababa, Ethiopia, 2016, [online], (diunduh 16 Desember 2019), tersedia dari: <https://www.dovepress.com/by140.0.38.183>
- American Cancer Society 2015, *Cancer Facts For Woman*, [online], (diunduh 07 Juli 2019), tersedia dari: <https://www.cancer.org/content/dam/cancer-org/research/cancer-facts-and-statistics/annual-cancer-facts-and-figures/2015/cancer-facts-and-figures-2015.pdf>
- American Cancer Society 2017, *Breast Cancer Facts & Figures 2017-2018*. Atlanta: American Cancer Society, Inc [online], (diunduh 08 Juni 2020), tersedia dari: <https://www.cancer.org/content/dam/cancer-org/research/cancer-facts-and-statistics/breast-cancer-facts-and-figures/breast-cancer-facts-and-figures-2017-2018.pdf>
- Anonymous, J 2013, Pengalaman, [online], (diunduh 26 Maret 2019), tersedia dari: <http://eprints.ums.ac.id/40858/1/2.%20NASKAH%20PUBLIKASI.pdf>
- Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan 2013, *Riset KESEHATAN DASAR*, Jakarta: Kementerian Kesehatan RI [online], (diunduh 26 Maret 2019), tersedia dari: <https://www.depkes.go.id/resources/download/general/Hasil%20Risikesdas%202013.pdf>
- Blessing EI, Bach C. 2018, Introduction to Breast Carcinogenesis Symptoms, Risks Factors, Treatment and Management, *EJRS Vol 7* [online], (diunduh 26 September 2019), tersedia dari : <https://www.researchgate.net/deref/http%3A%2F%2Fdx.doi.org%2F10.24018%2F2018.3.7.745>
- Budiman & Riyanto, A 2013, *Kapita Selekta Kuisisioner Pengetahuan Dan Sikap Dalam Penelitian Kesehatan*, Jakarta: Salemba Medika pp. 66-69, [online], (diunduh 18 Agustus 2019), tersedia dari: <http://repository.unair.ac.id/54402/>
- Bustan, M 2007, *Epidemiologi Penyakit Tidak Menular*, Jakarta: PT Rineka Cipta. [online], (diunduh 07 Juli 2019), tersedia dari: https://www.academia.edu/15639528/Review_Ruang_Lingkup_Penyakit_Tidak_Menular
- Dagne AH, Ayele AD, Assefa EM 2019, Assessment of breast self- examination practice and associated factors among female workers in Debre Tabor Town public

health facilities, North West Ethiopia, 2018: Cross- sectional study, PLoS ONE 14(8): e0221356 [online], (diunduh 08 Desember 2019), tersedia dari: <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0221356>

Departemen Kesehatan Republik Indonesia 2010, Profil Kesehatan Indonesia, Jakarta: Depkes RI, [online], (diunduh 17 Januari 2019), tersedia dari: <https://www.depkes.go.id/resources/download/pusdatin/profil-kesehatan-indonesia/profil-kesehatan-Indonesia-2010.pdf>

Departemen Kesehatan Republik Indonesia 2013, Profil Kesehatan Republik Indonesia, Departemen Kesehatan Republik Indonesia Bidang Pemberantasan Penyakit Tidak Menular, [online], (diunduh 17 Januari 2019), tersedia dari: <https://www.depkes.go.id/resources/download/pusdatin/profil-kesehatan-indonesia/profil-kesehatan-indonesia-2013.pdf>

Drukteinis JS, Mooney BP, Flowers CI, et al 2013, Beyond mammography: new frontiers in breast cancer screening. Am J Med 126: 472-479

Gale, D & Charette, J 1999, Rencana Asuhan Keperawatan Onkologi, Jakarta: EGC, [online], (diunduh 07 Juli 2019), tersedia dari: <http://eprints.ums.ac.id/43931/>

GLOBOCAN 2012, *Estimated Cancer Incidence, Mortality, and Prevalence Worldwide in 2012*, [online], (diunduh 08 Juli 2019), tersedia dari: <http://gco.iarc.fr/>

Grossmann, I, Na, J, Varnum, ME, et al 2010, Reasoning about social conflicts improves into old age, Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America, [online], (diunduh 9 Juni 2020), tersedia dari : <https://academic.oup.com/psychsocgerontology/article-abstract/69/6/897/544818>

Han, BL, Wonshik, H 2014, Unique Features of Young Age Breast Cancer and Its Management, J Breast Cancer 301-307, [online], (diunduh 09 Juni 2020), tersedia dari : <http://dx.doi.org/10.4048/jbc.2014.17.4.301>

Jazayeri SB, Saadat S, Ramezani R, Kaviani A 2015, Incidence of primary breast cancer in Iran: ten-year national cancer registry data report. Cancer Epidemiol 39:519–527, [online], (diunduh 09 Juni 2020), tersedia dari: <https://doi.org/10.1016/j.canep.2015.04.016>

Kamran, R & Khadjooi 2010, The implications of Behaviorism and Humanism theories in medical education, [online], (diunduh 12 Desember 2019), tersedia dari: https://www.researchgate.net/profile/Kamran-Rostami2/publication/228677147_The_implications_of_Behaviorism_and_Humanism_theories_in_medical_education/links/5534d4c90cf2ea51c133464d/The-implications-of-Behaviorism-and-Humanism-theories-in-medical-education.pdf

Kemenkes RI 2013, Riset Kesehatan Dasar, Jakarta: Kemenkes RI, [online], (diunduh 07 Juli 2019), tersedia dari: <https://www.depkes.go.id/resources/download/general/Hasil%20Risesdas%202013.pdf>

Kemenkes RI 2015, Keputusan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 34 Tentang Penanggulangan Kanker Payudara dan Kanker Leher Rahim, Jakarta: Kemenkes RI pp. 12-20, [online], (diunduh 08 Juli 2019), tersedia dari [http://hukor.kemkes.go.id/uploads/produk_hukum/PMK_No. 34 ttg Penanggulangan Kanker Payudara dan Leher Rahim .pdf](http://hukor.kemkes.go.id/uploads/produk_hukum/PMK_No._34_ttg_Penanggulangan_Kanker_Payudara_dan_Leher_Rahim_.pdf)

Kemenkes RI 2016, Promosi Kesehatan, Jakarta: Kemenkes RI pp. 20-36, [online], (diunduh 07 Maret 2019), tersedia dari: <https://www.depkes.go.id/resources/download/promosi-kesehatan/panduan-promkes-dbk.pdf>

Kemenkes RI 2017, Petunjuk Teknis Paliatif Kanker pada Dewasa, Jakarta: Kemenkes RI pp. 1-11, [online], (diunduh 19 Agustus 2019), tersedia dari: http://p2ptm.kemkes.go.id/uploads/VHcrbkVobjRzUDN3UCs4eUJ0dVBndz09/2017/08/PETUNJUK_TEKNIS_PALIATIF_KANKER_PADA_DEWASA.pdf

Kemenkes RI 2018, Keputusan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor HK.01.07/MENKES/414/2018 Tentang Pedoman Nasional Pelayanan Kedokteran Tata Laksana Kanker Payudara. Jakarta: Kemenkes RI pp. 11-22, [online], (diunduh 26 Maret 2019), tersedia dari: <http://kanker.kemkes.go.id/guidelines/PNPKPayudara.pdf>

Komite Penanggulangan Kanker Nasional 2015, Panduan Penatalaksanaan Kanker Payudara, Jakarta : Kemenkes RI pp. 11-20, [online], (diunduh 05 Maret 2019), tersedia dari: <http://kanker.kemkes.go.id/guidelines/PPKPayudara.pdf>

Lim, LY, Vidnovic, N, Ellisen, LW, et al 2009, *Mutant p53 Mediates Survival of Breast Cancer Cells*, *Br J Cancer*, 101 (9), 1606–1612, [online], (diunduh 07 Maret 2019). tersedia dari: <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/19773755>.

Manning, Mark, Duric, et al 2013, Knowledge of Breast Density and Awareness of Related Breast Cancer Risk, *Journal of Cancer Education* Vol. 28 Issue 2, p270-274. 5p. 1 Chart, [online], (diunduh 09 Juni 2020). tersedia dari: <https://academic.oup.com/psychsocgerontology/article-abstract/69/6/897/544818>

Mary CW, Marion H, Davis SP et al 2020, An Expanded Agenda for the Primary Prevention of Breast Cancer: Charting a Course for the Future, *Int. J. Environ. Res. Public Health* [online], (diunduh 09 Juni 2020). tersedia dari: 10.3390/ijerph17030714

Mei, E & Laksono, B 2019, The Effectiveness of Clinical Breast Examination (Sadanis) Application to Breast Self Examination (BSE) in Pemasang, *Public Health Perspectives Journal* 4 (1) 2019 30 – 36, [online], (diunduh 12 Desember 2019), tersedia dari: <http://journal.unnes.ac.id/sju/index.php/phpi>

Murtonen, M, Gruber, H & Lehtinen E 2017, The return of behaviourist epistemology: A review of learning outcomes studies, *Educational Research Review* 22 (2017) 114e128, [online], (diunduh 08 Desember 2019). tersedia dari: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1747938X17300283>

Nieder, C, Aandahl, G & Dalhaug, A 2012, A Case of Brain Metastases from Breast Cancer Treated with Whole-Brain Radiotherapy and Eribulin Mesylate. *Case Reports in Oncological Medicine* 2012 : 3, [online], (diunduh 08 Juni 2020). tersedia dari: <https://www.researchgate.net/deref/http%3A%2F%2Fwww.hindawi.com%2F76058901%2F>

Nisman, W 2011, Lima menit kenali payudara anda, Yogyakarta: CV. Andi Offset, [online], (diunduh 16 Juni 2019), tersedia dari

http://digilib.unhas.ac.id/uploaded_files/temporary/DigitalCollection/NzI5MmYwZDM0ZjcyZGRhODE1ZmUwYmViMzAzYzNjNTFhOTc4M2FkNw==.pdf

Notoatmodjo, S 2007, Kesehatan Masyarakat Ilmu & Seni, Jakarta: Rineka Cipta, [online], (diunduh 27 Maret 2019), tersedia dari: <http://repository.ui.ac.id/dokumen/lihat/1463.pdf>

Notoatmodjo, S 2010, Promosi Kesehatan Teori & Aplikasi, Jakarta: Rineka Cipta, [online], (diunduh 26 Maret 2019), tersedia dari: <http://repository.ui.ac.id/dokumen/lihat/5849.pdf>

Notoatmodjo, S 2012, Promosi kesehatan dan Perilaku Kesehatan, Jakarta: Rineka cipta, [online], (diunduh 26 Maret 2019), tersedia dari: <http://repository.ui.ac.id/dokumen/lihat/5848.pdf>

Olfah, Y, Mendri, NK & Badi'ah, A 2013, Kanker Payudara & SADARI, Yogyakarta: Nuha Medika, [online], (diunduh 07 Juli 2019), tersedia dari: <http://ejournal.kopertis10.or.id/index.php/endurance/article/download/1766/727>

Ozerdogan, N, Mizrak, ŞB, Kosgeroglu, N et al 2017, Educational Study to Increase Breast Cancer Knowledge Level and Scanning Participation among Women Working at a University. Eur J Breast Health 113-116, [online], (diunduh 07 Juni 2020), tersedia dari: [10.5152/ejbh.2017.3457](https://doi.org/10.5152/ejbh.2017.3457)

Pamungkas, Z 2011, Deteksi Dini KANKER PAYUDARA, Ed. 1, Buku Biru. Yogyakarta, [online], (diunduh 08 Juli 2019), tersedia dari: <http://journal.unigres.ac.id/index.php/JNC/article/view/205/0>

Robert, T 2005, *Theory at a glance : a guide for health promotion practice.* [online], (diunduh 08 Desember 2019), tersedia dari: https://cancercontrol.cancer.gov/brp/research/theories_project/theory.pdf

Ross, KE 1998, *On Death and Dying* Kematian Sebagai Bagian Kehidupan, Jakarta: Gramedia Pustaka Utama, [online], (diunduh 07 Agustus 2019), tersedia dari: <http://www.stttorsina.ac.id/jurnal/index.php/epigraphe/article/download/42/24>

Rupen S, Kelly R, David SN. 2014, Pathogenesis, prevention, diagnosis and treatment of breast cancer [online], (diunduh 07 Juni 2020), tersedia dari: <https://doi.org/10.5306/wjco.v5.i3.283>

Sari 2015, Pengalaman kehilangan (*Loss*) dan berduka (*Grief*) ibu preeklampsia kehilangan bayinya, [online], (diunduh 05 Maret 2019), tersedia dari: http://eprints.undip.ac.id/47270/1/bagian_awal-bab_3.pdf

Sheng YS, Zhao, Zhang et al. 2017. Risk Factors and Preventions of Breast Cancer, International Journal of Biological Science Vol 13 : 1387-1397 [online], (diunduh 05 Maret 2019), tersedia dari: [10.7150/ijbs.21635](https://doi.org/10.7150/ijbs.21635)

Siegel RL, Miller Kimberly D, Ahmedin JDVM 2016, Cancer statistics, CA Cancer J Clin 66(1):7–30, [online], (diunduh 09 Juni 2020), tersedia dari: <https://doi.org/10.3322/caac.21332>

Sinaga, FC & Ardayani, T 2016, Hubungan Pengetahuan Dan Sikap Remaja Putri Tentang Deteksi Dini Kanker Payudara Melalui Periksa Payudara Sendiri Di SMA Pasundan 8 Bandung, Jurnal Ilmiah Farmasi, Juni 2016, [online], (diunduh 12 April 2019), tersedia dari: <http://kjif.unjani.ac.id/index.php/kjif/article/view/52>

Sugiyono 2010, Metode Penelitian Kualitatif dan kuantitatif dan R & D, Bandung: ALFA BETA, [online], (diunduh 12 April 2019), tersedia dari: <https://id.scribd.com/document/383621901/Download-Metode-Penelitian-Kuantitatif-Kualitatif-Dan-r-d-Sugiyono-PDF>

Suryaningsih, EK & Sukaca, BE 2009, Gejala-Gejala Kanker Payudara, Dalam: Kanker Payudara, Yogyakarta: Paradigma Indonesia, 35-36, [online], (diunduh 28 Februari 2019), tersedia dari: <http://repository.unair.ac.id/86462/1/Bu%20Luci.pdf>

Suryaningsih, EK & Sukaca, BE 2009, Cara Pencegahan ed. Kanker Payudara, Yogyakarta: Paradigma Indonesia, 155-160, [online], (diunduh 28 Februari 2019), tersedia dari: <https://media.neliti.com/media/publications/75576-ID-none.pdf>

Suryo, J 2009, Herbal penyembuh Kanker Pada Perempuan, Yogyakarta: B First, [online], (diunduh 03 April 2019), tersedia dari: <http://ejournal.unaja.ac.id/index.php/SCJ/article/download/84/76/>

Suyatno, PE 2014, Kanker Payudara. Dalam: Bedah Onkologi Diagnosis dan Terapi Edisi 2, Jakarta: Sagung Seto, [online], (diunduh 12 April 2019), tersedia dari: <http://pasca.unhas.ac.id/jurnal/files/aa331d081dd747c16085884052630ee3.pdf>

Swift, HJ, Abrams, D, & Marques, S 2013. Threat or boost? Social comparison affects older people's performance differently depending on task domain. The Journals of Gerontology. Series B, Psychological Sciences and Social Sciences, 68, 23–30 [online], (diunduh 9 Juni 2020), tersedia dari : <https://academic.oup.com/psychsocgerontology/article-abstract/69/6/897/544818>

Wawan, A & Dewi, M 2010, Teori dan Pengukuran Pengetahuan, Sikap, dan Perilaku Manusia, Yogyakarta : Nuha Medika, [online], (diunduh 26 April 2019), tersedia dari: <http://journal.unair.ac.id/downloadfull/JuPromkes8599-2c524a8027fullabstract.pdf>

Widiyanto, P 1999, Pengetahuan dan Sikap Wanita Dewasa tentang Pemeriksaan Payudara Sendiri (SADARI) dalam upaya Deteksi Dini Kanker Payudara, [online], (diunduh 06 April 2019), tersedia dari: <http://download.garuda.ristekdikti.go.id/article.php?article=533679&val=10495&title=MOTIVASI%20MAHASISWI%20KEPERAWATAN%20DALAM%20PEMERIKSAAN%20PAYUDARA%20SENDIRI%20SEBAGAI%20DETEKSI%20DINI%20%20KANKER%20PAYUDARA>

Weledji EP, Enoworock G (2012) Breast cancer: clinical diagnosis and assessment-a review. J Med Medi Science 3: 601-609

Weledji EP, Tambe J 2018, Breast Cancer detection and Screening. Med Clin Rev Vol. 4 No. 2: 8, [online], (diunduh 07 Juni 2020), tersedia dari: <http://medical-clinical-reviews.imedpub.com/>

WHO 2010, Insiden Kanker Payudara, [online], (diunduh 07 Juli 2019), tersedia dari: <https://www.depkes.go.id/resources/download/general/Hasil%20Risikedas%202013.pdf>

WHO 2012, Health education: theoretical concepts, effective strategies and core competencies, [online], (diunduh 07 Juni 2020), tersedia dari: <https://apps.who.int/iris/handle/10665/119953>

Yosef, A, Lelisa, S & Tamrat S 2019, *Knowledge, Attitude, Practice, and Associated Factors of Breast Cancer Self-Examination among Urban Health Extension Workers in Addis Ababa, Central Ethiopia*, *J Midwifery Reprod Health*. 2019; 7(2):1662-1672 [online], (diunduh 08 Desember 2019), tersedia dari: http://jmrh.mums.ac.ir/article_12262.html

Zhou, M & Brown, D 2017, *Educational Learning Theories*, [online], (diunduh 08 Desember 2019), tersedia dari: <https://oer.galileo.usg.edu/education-textbooks/1>





UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MALANG

FAKULTAS KEDOKTERAN

Kampus II : Jl. Bendungan Sutami 188 A Tlp. 0341-552443 Hunting 0341-551149
Fax. 0341-582060 E-mail : webmaster@unix.umm.ac.id Website : www.umm.ac.id

HASIL DETEKSI PLAGIASI


Berikut ini adalah hasil deteksi plagiasi karya ilmiah (naskah proposal / naskah hasil penelitian / naskah publikasi)*

Nama : Diah Riki Susanti
Nim : 201610330311025
Judul : Pengaruh Penyuluhan Kesehatan GADARI Terhadap Peningkatan Pengetahuan Deteksi Dini Kanker Payudara Ibu Rumah Tangga Mendoroko Selatan

NO	Bagian	Maksimum Kesamaan	Hasil Deteksi		
			Tgl	Tgl	Tgl
			16-11-19	17-06-20	
1	Bab 1 (Pendahuluan)	10	8 %		
2	Bab 2 (Tinjauan Pustaka)	25	14 %		
3	Bab 3 dan 4 (Kerangka Konsep & Metodologi)	35	13 %		
4	Bab 5 dan 6 (Hasil dan Pembahasan)	15		5 %	11 %
5	Bab 7 (Kesimpulan dan Saran)	5		0 %	
6	Naskah Publikasi	25		19 %	

Kesimpulan Deteksi Plagiasi : ~~LOLOS / TIDAK LOLOS PLAGIASI~~

Mengetahui
Pembimbing I


(dr. Mach Aliq Sander)
M. Mach Aliq Sander, Sp.B, FPMAS



Malang, 24 - 06 - 2020
Tim Deteksi Plagiasi FKUMM,


(Joko Purnanegara)